

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: AT 787850369 ATLANTA
Datum zaprimanja uzorka: 20.04.2022
Otac: DE 09 51697464 HERMELIN
Rang po polubraći SI (GZW): 326 / 2479
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: AT 130244638

Datum rođenja: 04.11.2019
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: AT 87 6316 117 VOGT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1207 / 2479
Posjednik: IVICA ŠKRIVANEK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	117	0	79	110	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	114	-1	87	112	0	42
	indeks mesnatosti	g	117	-1	76	107	0	35
	fitnes	g	98	0	84	93	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	107	-1	85	103	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	571	-7	81	338	-23	39
	dnevna kol. masti	g	16.5	-0.9	80	18.1	-0.8	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	22.5	-0.2	80	16.7	-0.4	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08	0	80	0.05	0.01	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0	80	0.06	0.01	38
3.Meso	neto prirast	g	110	0	77	107	0	35
	randman	g	111	-1	77	104	0	35
	klase mesa	g	116	-1	76	106	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	1	75	96	0	36
	perzistencija	g	91	-2	80	89	-2	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	113	0	85	109	0	40
	broj somatskih stanica	g	113	0	81	107	-1	38
	protok mlijeka	g	102	-1	88	106	0	39
	mastitis	g	114	1	67	108	0	34
	ciste	g	102	0	70	100	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	87	1	76	87	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	95	0	82	98	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	78	103	0	37
	vitalnost	g	97	0	74	97	0	35
	poremećaj plodnosti	g	96	0	71	96	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	-1	83	110	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	105	-1	74	100	-1	38
	skupna ocj. noge	g	95	-1	70	99	0	36
	skupna ocj. vime	g	96	-1	86	107	0	38
	visina križa	g	102	0	81	110	0	41
	duljina leđa	g	99	-1	76	106	-1	39
	širina zdjelice	g	100	-1	75	106	0	39
	dubina trupa	g	99	0	75	106	0	38
	položaj zdjelice	g	103	0	78	101	0	38
	kut skoč. zgloba	g	92	0	79	93	1	38
	izraž. skoč. zgloba	g	92	-2	79	95	-1	38
	putice	g	104	-2	74	102	-1	38
	visina papaka	g	101	-1	67	102	-1	36
	dulj. pred. vimena	g	102	-1	74	102	-1	38
	dulj. zad. vimena	g	98	0	75	100	0	38
	kut pred. vimena	g	93	0	78	101	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: AT 787850369 ATLANTA
Datum zaprimanja uzorka: 20.04.2022
Otac: DE 09 51697464 HERMELIN
Rang po polubraći SI (GZW): 326 / 2479
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: AT 130244638

Datum rođenja: 04.11.2019
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: AT 87 6316 117 VOGT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1207 / 2479
Posjednik: IVICA ŠKRIVANEK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	110	-1	73	114	-1	37
	dubina vimena	g	97	1	81	104	0	39
	duljina sisa	g	95	0	84	95	0	40
	debljina sisa	g	98	-1	76	103	0	39
	smjer zad. sisa	g	103	0	82	109	0	39
	položaj prednjih sisa	g	92	0	88	100	0	39
	položaj zadnjih sisa	g	104	1	80	107	0	38
	čistoća vimena	g	100	0	75	103	0	38

LEGENDA:

- Pedigre info = status porijekla
- majka je genotipizirana
 - majka nije genotipizirana
 - nm - nepoznata majka u DEA sustavu gen. vrednovanja
 - no - nepoznat otac u DEA sustavu gen. vrednovanja
 - gk - genetski konflikt
 - nmo - nepoznat otac i majka ili nije dostupna klasična UV za oba prednika

UV = standardizirana uzgojna vrijednost (UV12) / *svojstva mliječnosti imaju izraženu apsolutnu UV (UVaps)
d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2408 i 2407
R = pouzdanost (reliability) izražena u postocima

- MG = MonoGenska svojstva
- tip 1 genski defekti: nositelj defekta (+-) / ispoljava defekt (--)
 - tip 2 genske osobine
 - test: H=haplotip test / M=marker test

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima